Système de Surveillance

Ambulatoire de la Pression Artérielle sur 24 Heures

SunTech® Oscar 2™ 24-HR ABP

Solutions intelligentes pour la mesure précise et fiable de la pression artérielle, nuit et jour.

+ Les résultats les plus élevés de précision clinique
+ Logiciel AccuWin Pro ™ v3
+ Conforme aux 3 normes internationales
+ Les brassards révolutionnaires Orbit ™

OSCAR 2 ™, LA REFERENCE DANS LA SURVEILLANCE AMBULATOIRE DE LA PRESSION ARTERIELLE (MAPA)

SunTech Medical®, leader mondial de la Technologie pour la mesure de la Pression Artérielle depuis plus de 20 ans, présente le système Oscar 2™ MAPA. La MAPA est considérée comme la méthode par excellence de la mesure de la pression artérielle utilisée par les cliniciens à travers le monde entier. Elle fournit des informations de valeur sur la variabilité de la pression artérielle, sur l'apnée du sommeil et sur l'hypertension du matin. Une telle surveillance est impossible lors de consultations de jour ou de prise de tension à domicile au moyen d'un tensiomètre électronique ou mécanique.

+ Précision //

L'Oscar 2 est cliniquement validé conformément aux protocoles des trois normes internationalement reconnues * :

- British Hypertension Society (BHS) A/A
- European Society of Hypertension International Protocol (ESH)
- Association for the Advancement of Medical Instrumentation (AAMI) SP10

+ Conçu pour le Confort du Patient et l'Adaptation à Chaque Patient //

- Conception légère et compacte
- L'algorithme spécifique d calcul développé par SunTech supporte les mouvements des patients, réduit les risques de répétition, de sur gonflage et d'erreurs de mesures
- Mesure intelligente du gonflage réduisant le temps de mesure
- Pompe silencieuse
- La Mémoire solide interne élimine toute pertes de données

+ AccuWin Pro™ v3 //

Le logiciel AccuWin Pro™ v3 est convivial et facile à utiliser Sous environnement Windows ®, ce logiciel assure une flexibilité maximum pour la configuration, l'analyse, l'interprétation et le compte-rendu des mesures de MAPA.

- **Synthèse de l'interprétation pour une analyse rapide //**
  Analyse automatisée des données selon les normes de MAPA : AHA, ESH ou JNC 7.
- **Syndrome de la Blouse Blanche //**
  La première heure de données collectées est comparée aux 24 heures d'examen afin d'indiquer automatiquement si le patient présente un effet blouse blanche.
- **Présentation claire des résultats statistiques //**
  Sont précisées les périodes d'éveil, de sommeil et les données sur 24 heures complètes incluant la moyenne des pressions artérielles, la FC, la pression pulsée, la pression artérielle moyenne et la charge de pression artérielle.
- **Synthèse sur une seule page //**
  Le graphique de la MAPA, le résumé de l'interprétation, l'analyse des apnées nocturnes et des statistiques incluant les informations patient préalablement choisies par le praticien. Le praticien peut également enregistrer les médicaments administrés au praticien, indiquer leurs posologies et alimenter une bibliothèque personnelle de médicaments.
- **Rapport en format PDF //**
  Création d'un rapport électronique infalsifiable pour le stockage numérique dans la plupart des systèmes de stockage électroniques médicaux.
- **Exportation des données //**
  Partage des données brutes avec d'autres applications de statistiques ou de bilan médical.
- **Courrier électronique intégré //**
  Envoi direct d'une étude à un autre utilisateur d'AccuWin Pro™ v3.

AMBULATORY BLOOD PRESSURE REPORT

SunTech

+ Brassards Orbit™ //

- Brevetée, la conception du brassard en forme de fourreau en tissue stretch assure un placement idéal sur le patient, jour et nuit
- Application facile et confortable sur le bras par le patient lui-même
- Conception incurve pour l'ajustement sur les bras de grandes tailles
- Poche souple et démontable pour le lavage en machine
- Une couleur t un marquage différents pour chaque taille

SunTech Oscar 2

+ Le système Oscar 2™ inclut :

Le Moniteur Oscar 2

Le logiciel AccuWin Pro™ v3 sur CD-Rom

2 brassards Orbit™ (Adulte et Adulte Plus)

Une housse de protection, une ceinture & une bandoulière

Un câble de liaison USB

2 piles alcalines type AA (LR6)

Un manuel d'utilisation

Garantie standard de 2 ans, extension possible jusque 5 ans

+ Caractéristiques techniques:

Validations :	BHS (A/A), ESH, ANSI/AAMI SP10:2002
Méthode de PT :	Oscillométrique avec dégonflage par palier
Plage PA :	25-260 mmHg
Plage FC :	40-200 bpm
Périodes d'enregistrement :	3 réglables (éveil, sommeil, et spécial)
Intervalles de temps:	5, 10, 15, 20, 30, 45, 60, 90 et 120 min.
Evènements :	Enregistrement de données additionnelles
Capacité mémoire:	Jusque 250 mesures
Alimentation :	2 piles alcalines type AA (LR6)
Poids :	284 grammes, piles incluses
Dimensions :	12x 7 x 3 cm (H x L x P)
Configuration PC minimum :	USB, Windows® XP ou supérieure

+ Langues disponibles

- Anglais
- Français
- Allemand
- Italien
- Espagnol
- Autres langues disponibles, nous consulter

+ Références	+ Description
99-0012-00	Système Oscar 2™ complet
27-0037-A1	Logiciel AccuWin Pro v3 sur CD-Rom
98-0056-00	Kit d'accessoires supplémentaires -
*Tous les articles surlignés en bleu sont compris dans le kit d'accessoires	Complétez votre système avec une ligne de brassards supplémentaire et une extension de garantie de 1 an.
97-0090-02	Câble de liaison USB
98-0063-11*	Brassard petite adulte Orbit (18-27 cm)
98-0063-12	Brassard adulte Orbit (25-35cm)
98-0063-13	Brassard adulte Plus Orbit (33-40 cm)
98-0063-14*	Brassard adulte large Orbit (39-46 cm)

+ Références	+ Description
98-0032-00	Housse de protection Oscar 2
98-0037-00	Ceinture Oscar 2 Belt
98-0036-00	Bandoulière Oscar 2
82-0019-00	Journaux d'activité patient (paquet de 50)
17-0007-00*	Chargeur + 4 batteries NiMH AA
80-0027-00	Manuel d'utilisation Oscar 2
80-0026-00	Manuel d'utilisation AccuWin Pro v3

SunTech Medical®
Brilliant Blood Pressure Solutions™

SunTech Medical, Inc.
507 Airport Boulevard, Suite 117
Morrisville, NC 27560-8200 USA
Tel : + 1.919.654.2300
1.800.421.8626
Fax : +1.919.654.2301

www.SunTechMed.com

SunTech Medical, Ltd.
Oakfield Estate
Eynsham, Oxfordshire
England
Tel : +44(0) 1865.884.234Fax : +44 (0) 1865.884.235

www.SunTechMed.com

Distribué par :
DS Medical
95 rue du Morellon
38070 St Quentin Fallavier
Tél : 04 58 00 18 32
contact@dsmedical.fr
www.dsmedical.fr

0413